

ООО «РН-Юганскнефтегаз»

**Дополнительная профессиональная программа
(программа повышения квалификации)**

«Программа повышения квалификации должностных лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа»

г. Нефтеюганск
2023 год

ОГЛАВЛЕНИЕ

I. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ	3
1.1 Нормативно-правовые основания разработки программы	3
1.2 Форма обучения и объем учебной нагрузки	3
1.3 Форма документа, выдаваемого по результатам освоения программы	4
1.4 Цель и планируемые результаты освоения программы	4
II. УЧЕБНЫЙ ПЛАН	6
III. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ, КУРСОВ, ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)	12
IV. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК	19
V. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	23
5.1 Кадровое обеспечение образовательного процесса	23
5.2 Материально-техническое обеспечение образовательного процесса	23
5.3 Форма аттестации	23
VI. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	24
VII. РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ	25

I. Общая характеристика программы

1.1 Нормативно-правовые основания разработки программы

Настоящая дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации) «Программа повышения квалификации должностных лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа» (далее – Программа) предназначена для подготовки обучающихся с учетом их образования, квалификации и опыта в области пожарной безопасности.

Нормативную правовую основу разработки программы составляют:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства РФ от 31.08.2020 № 1325 «Об утверждении Правил оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска»;
- Приказ МЧС России от 05.09.2021 № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности».

1.2 Форма обучения и объем учебной нагрузки

Обучение проводится в очной форме обучения, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

При очной форме программой предусмотрено обучение в объеме 16 часов, в том числе: теоретическое обучение в объеме 12 часов, практическое обучение в объеме 4 часов.

При обучении с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий программой предусмотрено обучение в объеме 16 часов, в том числе: теоретическое обучение в объеме 12 часов, практическое обучение в объеме 4 часов.

При смешанной форме программой предусмотрено обучение в объеме 16 часов, в том числе: теоретическое обучение с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в объеме 8 часов, очное теоретическое обучение в объеме 4 часов, практическое обучение в объеме 4 часов.

К освоению Программы допускаются:

- лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

1.3 Форма документа, выдаваемого по результатам освоения программы

Обучающимся, успешно освоившим настоящую программу и прошедшим итоговую аттестацию выдается удостоверение о повышении квалификации с записью: прошел обучение по дополнительной профессиональной программе (программе повышения квалификации):

«Программа повышения квалификации должностных лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа».

1.4 Цель и планируемые результаты освоения программы

Цель обучения: подготовка обучающихся и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, направленные на совершенствование и (или) получение ими новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности по исполнению требований по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты.

В результате освоения Программы обучающиеся должны **знать**:

- требования пожарной безопасности - законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности для объектов защиты организации;
- порядок обучения работников организации мерам пожарной безопасности;
- перечень нарушений требований пожарной безопасности, которые заведомо создают угрозу возникновения пожаров и загораний;
- пожарную опасность технологического процесса производства, нарушения которого могут создать условия возникновения пожара;
- организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации;
- требования к разработке приказов, инструкций и положений, устанавливающих противопожарный режим на объекте, обучение работников организации мерам пожарной безопасности;
- вопросы обеспечения противопожарной защиты организации.

В результате освоения Программы обучающиеся должны **уметь**:

- пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- анализировать состояние пожарной безопасности организации, разрабатывать приказы, инструкции и положения, устанавливающие должный противопожарный режим на объекте, обучать работников мерам пожарной безопасности;
- разрабатывать мероприятия, направленные на усиление противопожарной защиты и предупреждение пожаров;
- разрабатывать программы противопожарных инструктажей;
- организовывать и проводить обучение мерам пожарной безопасности;
- организовывать и проводить учения и тренировки по эвакуации людей и материальных ценностей из зданий, сооружений;

– действовать в случае возникновения пожара.

В результате освоения Программы обучающиеся должны **владеть:**

– практическими навыками применения первичных средств пожаротушения и осмотра до и после их использования;

– навыками профессионального и эффективного применения на практике приобретенных в процессе обучения знаний и умений.

II. Учебный план

Учебный план – документ, который определяет перечень, трудоёмкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и, если иное не установлено Федеральным законом об образовании, формы промежуточной аттестации обучающихся.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ¹

Дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации)

«Программа повышения квалификации должностных лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа»

№ п/п	Наименование тем	Количество часов		Форма промежуточной аттестации
		Теоретическое обучение	Практическое обучение	
		12	4	
	Введение	0,5		
1	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	2	1,5	
1.1	Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	1		
1.2	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности	0,5		
1.3	Противопожарный режим на объекте	0,5		
1.4	Практические занятия		1,5	
2	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	3		зачет
2.1	Классификация пожаров	0,25		
2.2	Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков	0,5		
2.3	Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов	0,5		
2.4	Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции	0,25		
2.5	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	0,25		

¹ Обучение проводится в очной форме обучения или полностью с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

2.6	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	0,25		
2.7	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	0,25		
2.8	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления. Печное отопление	0,25		
2.9	Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям	0,25		
2.10	Требования пожарной безопасности к жилым помещениям	0,25		
3	Системы противопожарной защиты	4	1,5	
3.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	0,5		
3.2	Пути эвакуации людей при пожаре	0,5		
3.3	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	0,5		
3.4	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	0,5		
3.5	Система противодымной защиты	0,25		
3.6	Ограничение распространения пожара за пределы очага	0,25		
3.7	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	0,25		
3.8	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	0,25		
3.9	Общие требования к пожарному оборудованию	0,25		
3.10	Источники противопожарного водоснабжения	0,25		
3.11	Требования правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5	0,5		
3.12	Практические занятия		1,5	
4.	Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)	2	1	

4.1	<p>Общие требования пожарной безопасности к производственным объектам. Требования пожарной безопасности к объектам хранения. Обязанности организации, эксплуатирующей производственный объект.</p> <p>Обязанности работников производственного объекта.</p> <p>Инструкции о мерах пожарной безопасности, в том числе для каждого взрывопожарного и пожароопасного помещения производственного и складского назначения.</p>	2		
4.2	<p>Практические занятия - разработка примерного перечня вопросов для изучения по программам вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа, проводимых на производственных объектах (категория зданий класса функциональной пожарной опасности Ф5).</p>		1	
5.	Итоговая аттестация (зачет)	0,5		
ИТОГО			16	

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ²

Дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации)

«Программа повышения квалификации должностных лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа»

№ п/п	Наименование тем	Количество часов			Форма промежуточной аттестации
		Теоретическое обучение с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий	Теоретическое обучение	Практическое обучение	
		8	4	4	
	Введение		0,5		
1	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	2		1,5	
1.1	Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	1			
1.2	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности	0,5			
1.3	Противопожарный режим на объекте	0,5			
1.4	Практические занятия			1,5	
2	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	3			зачет
2.1	Классификация пожаров	0,25			
2.2	Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков	0,5			
2.3	Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов	0,5			
2.4	Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции	0,25			
2.5	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	0,25			
2.6	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	0,25			
2.7	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	0,25			
2.8	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления. Печное отопление	0,25			
2.9	Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям	0,25			

² Обучение проводится в смешанной форме: очное обучение с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

2.10	Требования пожарной безопасности к жилым помещениям	0,25			
3	Системы противопожарной защиты	3	1	1,5	
3.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	0,5			
3.2	Пути эвакуации людей при пожаре	0,5			
3.3	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	0,5			
3.4	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	0,5			
3.5	Система противодымной защиты	0,25			
3.6	Ограничение распространения пожара за пределы очага	0,25			
3.7	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	0,25			
3.8	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	0,25			
3.9	Общие требования к пожарному оборудованию		0,25		
3.10	Источники противопожарного водоснабжения		0,25		
3.11	Требования правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5		0,5		
3.12	Практические занятия			1,5	
4.	Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)		2	1	
4.1	Общие требования пожарной безопасности к производственным объектам. Требования пожарной безопасности к объектам хранения. Обязанности организации, эксплуатирующей производственный объект. Обязанности работников производственного объекта. Инструкции о мерах пожарной безопасности, в том числе для каждого взрывопожарного и пожароопасного помещения производственного и складского назначения.		2		
4.2	Практические занятия - разработка примерного перечня вопросов для изучения по программам вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа, проводимых на			1	

	производственных объектах (категория зданий класса функциональной пожарной опасности Ф5)				
5.	Итоговая аттестация (зачет)		0,5		
ИТОГО		16			

III. Рабочая программа учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей)

Введение

Цель и задачи обучения. Ознакомление с содержанием учебного материала и программой обучения. Общие сведения об образовательном учреждении, характер и особенности работы. Места расположения первичных средств пожаротушения, эвакуационных выходов, медицинских аптек. Противопожарный инструктаж.

1. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности

1.1 Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации

Цель создания и основные функции системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Основные элементы системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Основные функции системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности. Система нормативных правовых актов в области пожарной безопасности. Техническое регулирование в области пожарной безопасности. Требования пожарной безопасности. Система нормативных документов по пожарной безопасности.

Пожарная статистика. Краткая статистика пожаров в регионе (в конкретной местности), динамика показателей обстановки с пожарами в соответствующей отрасли (жилой сектор, общественные здания и сооружения, производственные здания), наиболее частые места возникновения пожаров на различных объектах отрасли, основные причины данных пожаров. Пожары и возгорания, которые произошли непосредственно в организации (в цехе, на участке, рабочем месте, в жилых помещениях), анализ причин их возникновения.

1.2 Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности

Права и обязанности руководителей организаций и лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации в области пожарной безопасности.

Обязанности и действия руководителей организаций, должностных лиц в случае возникновения пожара. Обязанности и действия работников при пожаре или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха). Инструкции о порядке действий при пожаре. Порядок обучения работников организаций мерам пожарной безопасности.

Права и обязанности работников организации по созданию объектовых подразделений добровольной пожарной охраны и организация их деятельности.

Ответственность за невыполнение требований пожарной безопасности. Перечень лиц, несущих ответственность за невыполнение требований пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации. Виды ответственности.

1.3 Противопожарный режим на объекте

Правила противопожарного режима в Российской Федерации.

Комплекс мероприятий, обеспечивающих противопожарный режим на объекте. Правила пожарной безопасности при эксплуатации, ремонте, обслуживании зданий, сооружений, помещений, инженерных сетей и систем инженерно-технического обеспечения. Организационно-распорядительные документы организации. Назначение лица, ответственного за обеспечение пожарной безопасности на объекте. Утверждение инструкций о мерах пожарной безопасности. Инструкции о действиях персонала по эвакуации людей при пожаре.

1.4 Практические занятия

Проведение тренировки по отработке действий при возникновении пожара, в том числе при вызове пожарной охраны.

2. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты

2.1 Классификация пожаров

Общие сведения о горении. Возникновение и развитие пожара. Классификация пожаров. Опасные факторы пожара. Основные причины пожаров.

2.2 Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков

Цель классификации. Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков по функциональной пожарной опасности.

2.3 Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов

Требования пожарной безопасности к информации о пожарной опасности веществ и материалов. Требования пожарной безопасности к применению строительных материалов в зданиях и сооружениях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Требования пожарной безопасности к применению текстильных и кожевенных материалов, к информации об их пожарной опасности. Требования к информации о пожарной безопасности средств огнезащиты.

2.4 Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции

Требования к информации о пожарной опасности электротехнической продукции. Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции. Требования пожарной безопасности к электрооборудованию. Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий и сооружений. Требования к энергоснабжению систем противопожарной защиты, установленных в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Требования пожарной безопасности к кабельным изделиям.

2.5 Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений

Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию вентиляционных систем, систем кондиционирования и противодымной защиты. Требования к системам вентиляции и противодымной защиты. Методы

испытания противодымной защиты.

Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию систем мусороудаления. Требования пожарной безопасности к устройству систем мусороудаления общественных зданий и сооружений. Системы мусороудаления для зданий, не оборудованных мусоропроводами (мусоросборные камеры, хозяйственные площадки).

Требования пожарной безопасности к лифтам, эскалаторам, траволаторам. Требования безопасности к лифтам, эскалаторам, платформам подъемным для инвалидов и другим устройствам вертикального транспортирования в общественных зданиях. Работа лифтов в режиме «пожарная опасность». Приемосдаточные и периодические испытания лифтовых установок, содержащих лифты с режимом работы «пожарная опасность». Электрооборудование лифтов (подъемников), устанавливаемых в жилых и общественных зданиях. Требования к лифтам, используемым маломобильными группами населения. Расчет числа лифтов, необходимых для эвакуации инвалидов из зон безопасности.

2.6 Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений

Разработка и реализация соответствующими органами государственной власти, органами местного самоуправления мер пожарной безопасности для населенных пунктов и территорий административных образований. Требования к обеспечению возможности проезда и подъезда пожарной техники, безопасности доступа личного состава подразделений пожарной охраны и подачи средств пожаротушения к очагу пожара, параметрам систем пожаротушения, в том числе наружного и внутреннего противопожарного водоснабжения. Требования к устройству проездов и подъездов для пожарной техники к зданиям и сооружениям класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Общие требования к расстановке мобильной пожарной техники, пожарных подъемных механизмов на территории.

2.7 Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями

Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и лесничествами (лесопарками). Противопожарные расстояния от зданий и сооружений складов нефти и нефтепродуктов до граничащих с ними объектов защиты. Противопожарные расстояния от зданий и сооружений автозаправочных станций до граничащих с ними объектов защиты. Противопожарные расстояния от резервуаров сжиженных углеводородных газов до зданий и сооружений. Противопожарные расстояния от газопроводов, нефтепроводов, нефтепродуктопроводов, конденсатопроводов до соседних объектов защиты. Противопожарные расстояния от автомобильных стоянок до граничащих с ними объектов защиты.

2.8 Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления. Печное отопление

Требования к системам теплоснабжения и отопления. Правила пожарной безопасности при эксплуатации печного отопления. Применение теплогенераторов, печного отопления в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5.

2.9 Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям

Требования к многофункциональным зданиям и комплексам. Правила проектирования. Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям и безопасности людей в них.

2.10 Требования пожарной безопасности к жилым помещениям

Характерные пожары в жилых домах и их краткий анализ. Меры пожарной безопасности в жилых домах и при эксплуатации печей, каминов, газовых отопительных и нагревательных приборов, керосиновых приборов, электропроводки и электрооборудования, при хранении препаратов бытовой химии. Требования к установке и работоспособности дымовых пожарных извещателей в жилых помещениях.

3. Система противопожарной защиты

3.1 Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара

Цель создания систем противопожарной защиты. Конструктивные, объемно-планировочные, инженерно-технические и организационные мероприятия, обеспечивающие спасение людей при пожаре. Требования к порядку организации и содержания систем и средств противопожарной защиты объекта.

3.2 Пути эвакуации людей при пожаре

Объемно-планировочные, эргономические, конструктивные, инженерно-технические и организационные мероприятия, обеспечивающие защиту людей на путях эвакуации. Условия, обеспечивающие безопасную эвакуацию людей. Требования пожарной безопасности к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам. Эвакуация по лестницам и лестничным клеткам. Требования к эвакуационному (аварийному) освещению. Эвакуация, спасение лиц с ограниченными возможностями, инвалидов в соответствии с их физическими возможностями. Требования к безопасным зонам. Расчет числа лифтов, необходимых для эвакуации инвалидов из зон безопасности. Порядок действий персонала при проведении эвакуации и спасения маломобильных групп населения.

3.3 Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

Перечень объектов, подлежащих оснащению системами обнаружения пожара (установками и системами пожарной сигнализации), оповещения и

управления эвакуацией людей при пожаре. Требования к системам пожарной сигнализации.

Классификация систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях. Требования пожарной безопасности к системам оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей в зданиях и сооружениях. Способы оповещения людей о пожаре, управления эвакуацией людей и обеспечения их безопасной эвакуации. Оповещатели пожарные индивидуальные. Фотолюминесцентные системы на путях эвакуации. Требования к средствам информации и сигнализации об опасности, размещаемым в помещениях, предназначенных для пребывания всех категорий инвалидов, и на путях их движения. Оборудование системой двусторонней связи с диспетчером (дежурным) лифтовых холлов, зон безопасности. Требования к эвакуационным знакам пожарной безопасности. Требования к плану (схеме) эвакуации на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5, включая лиц с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов. Планы эвакуации и порядок эвакуации людей, экспонатов и материальных ценностей при пожаре.

3.4 Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара

Область применения, функциональное назначение и технические характеристики средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре. Требования пожарной безопасности к системам коллективной защиты и средствам индивидуальной защиты людей от опасных факторов пожара. Нормы и правила размещения во время эксплуатации средств индивидуальной защиты и спасения граждан при пожаре (постановка на учет, хранение, обслуживание при необходимости, применение при проведении учений и на пожаре). Правила применения средств индивидуальной защиты и спасения граждан при пожаре. Классификация средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре, средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения пожарных). Правила применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре.

Проведение тренировок по отработке планов эвакуации и инструктажей по использованию средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре для обслуживающего персонала, их периодичность. Обеспечение обслуживающего персонала самоспасателями специального назначения. Классификация средств спасения с высоты (индивидуальные средства, коллективные средства). Требования к оснащению и применению средств спасения людей с высотных уровней при пожаре.

3.5 Система противодымной защиты

Назначение противодымной защиты. Требования к системам противодымной защиты зданий и сооружений.

3.6 Ограничение распространения пожара за пределы очага

Способы ограничения распространения пожара за пределы очага: устройство противопожарных преград; устройство пожарных отсеков и секций, ограничение этажности зданий и сооружений; применение устройств аварийного отключения и переключение установок и коммуникаций при пожаре; применение средств, предотвращающих или ограничивающих разлив и растекание жидкостей при пожаре; применение огнепреграждающих устройств в оборудовании; применение установок пожаротушения. Требования к ограничению распространения пожара за пределы очага в зданиях, сооружениях и пожарных отсеках. Требования к ограничению распространения пожара на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5.

3.7 Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях

Классификация и область применения первичных средств пожаротушения. Требования к огнетушителям. Правила эксплуатации. Переносные и передвижные огнетушители. Малогабаритные средства пожаротушения. Пожарные краны и средства обеспечения их использования. Пожарный инвентарь. Покрывала для изоляции очага возгорания. Требования к выбору, размещению, техническому обслуживанию и перезарядке переносных и передвижных огнетушителей, источникам давления в огнетушителях, зарядам к воздушно-пенным и воздушно-эмульсионным огнетушителям. Требования Правил противопожарного режима к обеспечению объектов первичными средствами пожаротушения. Нормы обеспечения первичными средствами пожаротушения зданий класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Требования к пожарным кранам. Требования к пожарным шкафам.

3.8 Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации

Классификация систем пожарной сигнализации. Основные элементы систем пожарной сигнализации (пожарные извещатели, приемно-контрольные приборы, шлейфы пожарной сигнализации, приборы управления, оповещатели) Требования к автоматическим установкам пожаротушения, сдерживания пожара и пожарной сигнализации. Места установки ручных пожарных извещателей, в зависимости от назначений зданий и помещений.

3.9 Общие требования к пожарному оборудованию

Назначение, область применения пожарного оборудования (пожарные гидранты, гидрант-колонки, колонки, напорные и всасывающие рукава, стволы, гидроэлеваторы и всасывающие сетки, рукавные разветвления, соединительные головки, ручные пожарные лестницы). Требования к пожарному оборудованию.

3.10 Источники противопожарного водоснабжения

Требования к источникам противопожарного водоснабжения. Требования нормативных документов по пожарной безопасности к системам внутреннего противопожарного водопровода на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5 и к источникам наружного противопожарного водоснабжения.

3.11 Требования правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5

Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Требования к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Инструкции о мерах пожарной безопасности по проведению пожароопасных работ. Работы с клеями, мастиками, битумами, полимерными и другими горючими материалами. Газосварочные работы. Электросварочные работы. Резка металла. Паяльные работы.

3.12 Практические занятия

Отработка порядка действий при тревогах: «задымление», «пожар».

Тренировка по применению средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре, а также ознакомление со средствами спасения и самоспасения людей с высоты. Тренировка по применению первичных средств пожаротушения.

4. Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)

Общие требования пожарной безопасности к производственным объектам. Требования пожарной безопасности к объектам сельскохозяйственного производства. Требования пожарной безопасности к объектам хранения. Обязанности организации, эксплуатирующей производственный объект. Обязанности работников производственного объекта. Инструкции о мерах пожарной безопасности, в том числе для каждого взрывопожарного и пожароопасного помещения производственного и складского назначения.

5. Итоговая аттестация (зачет)

IV. Календарный учебный график

Календарный учебный график представляет собой график учебного процесса, устанавливающий последовательность и продолжительность обучения и итоговой аттестации по учебным неделям и (или) дням.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК³ Дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации)

«Программа повышения квалификации должностных лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа»

№ п/п	Наименование тем	Всего	Количество часов	
			1 день	2 день
		16	8	8
	Введение	0,5	0,5	
1	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	3,5	3,5	
1.1	Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	1	1	
1.2	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности	0,5	0,5	
1.3	Противопожарный режим на объекте	0,5	0,5	
1.4	Практические занятия	1,5	1,5	
2	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	3	3	
2.1	Классификация пожаров	0,25	0,25	
2.2	Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков	0,5	0,5	
2.3	Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов	0,5	0,5	
2.4	Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции	0,25	0,25	
2.5	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	0,25	0,25	
2.6	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	0,25	0,25	
2.7	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	0,25	0,25	
2.8	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления. Печное отопление	0,25	0,25	
2.9	Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям	0,25	0,25	
2.10	Требования пожарной безопасности к жилым помещениям	0,25	0,25	
	Промежуточная аттестация	-	зачет	
3	Системы противопожарной защиты	5,5	1	4,5

³ Обучение проводится в очной форме обучения или полностью с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

3.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	0,5	0,5	
3.2	Пути эвакуации людей при пожаре	0,5	0,5	
3.3	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	0,5		0,5
3.4	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	0,5		0,5
3.5	Система противодымной защиты	0,25		0,25
3.6	Ограничение распространения пожара за пределы очага	0,25		0,25
3.7	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	0,25		0,25
3.8	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	0,25		0,25
3.9	Общие требования к пожарному оборудованию	0,25		0,25
3.10	Источники противопожарного водоснабжения	0,25		0,25
3.11	Требования правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5	0,5		0,5
3.12	Практические занятия	1,5		1,5
4	Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)	3		3
4.1	Общие требования пожарной безопасности к производственным объектам. Требования пожарной безопасности к объектам хранения. Обязанности организации, эксплуатирующей производственный объект. Обязанности работников производственного объекта. Инструкции о мерах пожарной безопасности, в том числе для каждого взрывопожарного и пожароопасного помещения производственного и складского назначения.	2		2
4.2	Практические занятия - разработка примерного перечня вопросов для изучения по программам вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа, проводимых на производственных объектах (категория зданий класса функциональной пожарной опасности Ф5).	1		1
5	Итоговая аттестация (зачет)	0,5		0,5
6	ИТОГО		16	

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК⁴
Дополнительная профессиональная программа
(программа повышения квалификации)

«Программа повышения квалификации должностных лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа»

№ п/п	Наименование тем	Всего	Количество часов	
			1 день	2 день
		16	8	8
	Введение	0,5		0,5
1	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	3,5	2	1,5
1.1	Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	1	1	
1.2	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности	0,5	0,5	
1.3	Противопожарный режим на объекте	0,5	0,5	
1.4	Практические занятия	1,5		1,5
2	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	3	3	
2.1	Классификация пожаров	0,25	0,25	
2.2	Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков	0,5	0,5	
2.3	Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов	0,5	0,5	
2.4	Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции	0,25	0,25	
2.5	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	0,25	0,25	
2.6	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	0,25	0,25	
2.7	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	0,25	0,25	
2.8	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления. Печное отопление	0,25	0,25	
2.9	Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям	0,25	0,25	
2.10	Требования пожарной безопасности к жилым помещениям	0,25	0,25	
	Промежуточная аттестация	-	зачет	
3	Системы противопожарной защиты	5,5	3	2,5
3.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	0,5	0,5	
3.2	Пути эвакуации людей при пожаре	0,5	0,5	

⁴ Обучение проводится в смешанной форме: очное обучение с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

3.3	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	0,5	0,5	
3.4	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	0,5	0,5	
3.5	Система противодымной защиты	0,25	0,25	
3.6	Ограничение распространения пожара за пределы очага	0,25	0,25	
3.7	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	0,25	0,25	
3.8	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	0,25	0,25	
3.9	Общие требования к пожарному оборудованию	0,25		0,25
3.10	Источники противопожарного водоснабжения	0,25		0,25
3.11	Требования правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5	0,5		0,5
3.12	Практические занятия	1,5		1,5
4	Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)	3		3
4.1	Общие требования пожарной безопасности к производственным объектам. Требования пожарной безопасности к объектам хранения. Обязанности организации, эксплуатирующей производственный объект. Обязанности работников производственного объекта. Инструкции о мерах пожарной безопасности, в том числе для каждого взрывопожарного и пожароопасного помещения производственного и складского назначения.	2		2
4.2	Практические занятия - разработка примерного перечня вопросов для изучения по программам вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа, проводимых на производственных объектах (категория зданий класса функциональной пожарной опасности Ф5).	1		1
5	Итоговая аттестация (зачет)	0,5		0,5
6	ИТОГО		16	

V. Организационно-педагогические условия реализации программы

5.1 Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации специалистов, обеспечивающих обучение по настоящей программе: специалист по обучению должен иметь высшее образование и(или) среднее профессиональное образование по направлению, соответствующей преподаваемому предмету, без предъявления требований к стажу работы.

5.2 Материально-техническое обеспечение образовательного процесса

Форма обучения	Наименование оборудования, технических средств обучения
Теоретическое обучение (теория и практика)	<i>1. Рабочие места обучающихся/специалиста по обучению 2. Нормативно-справочная литература 3. Мультимедийный проектор 4. Экран для демонстрации учебных фильмов, лекционного материала</i>
Теоретическое обучение (с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий)	<i>1. Рабочие места обучающихся/специалиста по обучению 2. Ноутбуки, персональные компьютеры с соответствующим программным обеспечением 3. Нормативно-справочная литература</i>
Практическое обучение (с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий)	<i>1. Рабочие места обучающихся/специалиста по обучению 2. Ноутбуки, персональные компьютеры с соответствующим программным обеспечением 3. Нормативно-справочная литература 4. Практические ситуации, кейсы</i>

5.3 Форма аттестации

Освоение программы обучения сопровождается промежуточной аттестацией обучающихся, проводимой в форме зачета.

Обучение завершается итоговой аттестацией в форме экзамена.

Итоговая аттестация оформляется протоколом.

Слушателю, показавшему в рамках итоговой аттестации неудовлетворительные знания, может быть назначена дата повторной проверки знаний.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть настоящей программы и (или) отчисленным из Учебного центра, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому Учебным центром.

VI. Оценочные материалы

Для измерения уровня достижения обучающимися установленных результатов обучения оценочные материалы представлены в виде экзаменационных тестов.

Примеры экзаменационных тестов:

1. Противопожарный режим - это:

А. Совокупность установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации и муниципальными правовыми актами по пожарной безопасности требований пожарной безопасности, определяющих правила поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, земельных участков, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности.

В. Требования пожарной безопасности, устанавливающие правила поведения людей.

С. Требования пожарной безопасности, устанавливающие порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности.

Д. Требования пожарной безопасности, устанавливающие правила поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности.

2. Обучение мерам пожарной безопасности лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях:

А. Только после прохождения противопожарного инструктажа.

В. Возможно без прохождения противопожарного инструктажа.

С. Проводится по программам противопожарного инструктажа, дополнительным профессиональным программам.

3. Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте проводится:

А. Непосредственно на рабочем месте до начала трудовой (служебной) деятельности в организации со всеми лицами, прошедшими вводный противопожарный инструктаж.

В. Со специалистами строительного профиля, выполняющими строительномонтажные и иные работы на территории организации.

С. С сезонными работниками.

VII. Разработчик программы

Голушко Сергей Васильевич, Главный специалист по обучению методического отдела Учебного центра ООО «РН-Юганскнефтегаз».